Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	-
10/728,632	CARDENAS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Igor Kershteyn	3745	

√	Rejected	
II	Allowed	

.4.7

4,

٤.٠

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	4
_	Interference	(

Α	Appeal
0	Objected

		Щ.					ļ		Ц	L
Cla	.i	r			_	<b>7</b> -4	_	-		_
Cla		-		r -		Date	<u> </u>			-
a a	Original	2/24/05								
Final	nigi	724								
										Ш
	1 2 3 4 5 6	٧	_		<u> </u>	_	ļ	_	_	Н
	2	V	-		-	$\vdash$	├	_	$\vdash$	Н
	3		H	_	_	<u> </u>	<del> </del>	_	-	$\vdash$
	4	٧		_	<u> </u>	L	⊢	_	_	Н
	<u>&gt;</u>	V	-		<u> </u>		-			Н
	5	٧	_	_	┝	-	-	_		Н
	7	V	_		┝	┝	├			Н
	8	0	-	_	<u> </u>	┝	⊢	_	_	-
	10	0	$\vdash$			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	
	10	v v	H		-	_	⊢	-	H	Н
	40	_	$\vdash$	_	_	⊢	-	-	<u> </u>	Н
<b></b>	11 12 13 14	V	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	Н
	13	V	H				-	-		Н
<u> </u>	14	V	├	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	Н
<u> </u>	15	0	-	_	-			$\vdash$	<del> </del>	Н
	16 17	0	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	1/	V	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	├—	Н
	18	0	-	<u> </u>	┝	⊢	├		-	Н
	19	0	-	_	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	20 21	V		-	├	-	├		┝	Н
<u> </u>	22	V	-	-	-	-	-		-	Н
	22 23	V	-	┝	_	-	-	-	-	Н
	24		<del> </del>	-		⊢	├	$\vdash$	⊢	Н
	24 25	V	-	-	├—	$\vdash$	├	$\vdash$		Н
	26	v	-			-	┝	-	-	$\vdash$
<del> </del>	27	v	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	28	v	-	┝	┢	-	⊢	-	-	Н
_	29	v	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	30		$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	31	V	$\vdash$	┝	├	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	Н
<del> </del>	32	v	┢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	33	Ť	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
	34		$\vdash$	$\vdash$	-	1	$\vdash$			Н
	35	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	_		<del></del>	$\vdash$	Н
	36			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н
	37	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	Н
_	38		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н
	39	T		H		l		Н	Н	H
	40	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$			Н	Н	Н
	41	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	Н	Н
	42		П		Г			П		Н
	43	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>		-	Н
	44	1			-	Ι-	T-		М	Н
	45				$\vdash$	<u> </u>	-			
	46	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				Н
	47	T	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	П		H
-	48		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		H		$\vdash$
	49	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_		Н	Н
$\vdash$	٠.,	-	-	-	_	-	<b>—</b>	-		ш

E         E           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           80         81           82         83           84         85           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95	Cla	im					Date				
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	O.C		_	_		ı,		Ĭ			_
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	Final	Original									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		52			_	_	<u> </u>	_			<u> </u>
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		53		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95	-	55	_	-	-	_	-				
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95		56	$\vdash$		<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	-		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95							_				
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		_58_									
61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95			<u> </u>	_		_		<u> </u>	_	_	_
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		61	_	-	-		_	$\vdash$		H	$\vdash$
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		62	H	$\vdash$	$\vdash$	_	_	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		63									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95		64					$\Box$	L			
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	<u></u>	65	$\vdash$	┡	L	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	L	L
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	-	67	-	$\vdash$	-		├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
69	-	68	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$		Н
71		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		70						L			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		71	_	_	_			_		_	<u> </u>
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	-	73	-	_		_	_	-	-	-	$\vdash$
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		74	$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	-		L	_	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	-	78	┝	-	┝	-	-	$\vdash$	┝	┝	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		79	$\vdash$				_	Т			$\vdash$
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		80									
83 84 85 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 95		81	<u> </u>	L	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 92 93 94 95 95			-	-	-	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$		⊢
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95		84	<del>                                     </del>			$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	H
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95		85									
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 95 95		86	L	L	_			_	_	Ш	<u> </u>
89 90 91 91 92 93 94 95 95 95 95 95 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	-			H	H	_		_	H		
90 91 92 93 94 95		89		-				-	-		
92 93 94 95		90									
93 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95		91									
94 95	-	92	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
95			-	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$	Н		Н
1 96 1 1 1 1		95									
		96			匚						
97 98				_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>
99	-		-		$\vdash$				-		$\vdash$
100											

Cla	aim	Date								
										$\Box$
Final	Original									
	101									
	102 103 104 105 106									
	103	L		<u> </u>	_	_			<u> </u>	Щ
	104	_	L.,	_	_	<u> </u>	ļ	ldash	<u> </u>	Ц
	105		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	┡	Н
	106		<u> </u>	<u> </u>	_	H	-	_	⊢	Н
	107			⊢		H	-	$\vdash$	⊢	Н
	109	-	-	├─	H	$\vdash$	┢	┢	-	Н
	110	-	_	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	111					_				$\neg$
	112									
	113								L_	
	113 114 115	L	_	<u> </u>			<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ц
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	116 117		_	-			┝		<u> </u>	Н
	117	⊢	<u> </u>	_	H	-	<del> </del>	-	├	Н
$\vdash$	119		-	-	-	-	┝	┝	┢	
$\vdash$	120	-	-	-	<del>                                     </del>	-	┢	-	-	Н
	121	-			ļ .				T	П
	122				Τ	$\vdash$			$\vdash$	П
	121 122 123 124 125 126									
	124					_				
	125		_	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	126			-	<u> </u>	-	-	_	├-	Н
	127 128 129	-	$\vdash$	-	⊢	├	┝	-	$\vdash$	Н
	129	-	$\vdash$	-	-	-	┝	$\vdash$		Н
	130	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	┢	-	<del>                                     </del>	Н
	130 131	_	T	$\vdash$	_					П
	132								•	П
	133 134									
	134	L							L	Ш
	135	<u> </u>		<u> </u>	oxdot	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136 137	<u> </u>		<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
-	138	<u> </u>	-	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\dashv$
	138 139	-	-	_	$\vdash$	<del> -</del>	<del> -</del>	$\vdash$	-	$\vdash$
	140	Н			$\vdash$	Ι	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
	141			Г						
	142									
	143			$\Box$		匚	匚			
	144			$oxed{oxed}$	$\vdash$	$oxed{oxed}$	_	Ш	_	Щ
	145			L		$oxed{oxed}$	$oxed{\!$	Ш	$oxed{\!$	Щ
	146 147	-	_	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	148		-	-	$\vdash$	-	⊢	H	-	$\vdash$
$\vdash$	149	$\vdash$	H	-	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	150	$\vdash$	$\vdash$			-	_		-	$\vdash$
				_				Щ.	Ц	لـــا